Index of Claims

4	A	p	p	li	Cä	ati	0	n	C	0	n	tr	0	N	0	

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/667,648

CHRISTIANSEN ET AL. Art Unit

Examiner

1712

Michael J. Feely

N

Appeal. Α

Allowed

Rejected

(Through numeral) Cancelled Restricted

l Interference

Non-Elected

o Objected

## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	Claim Date					٦.;	Cla	aim	Date			Cla	aim Date							$\neg \neg$					
1								T		T					-				Т	T	٦				
1	<u>a</u> <u>a</u>	छ	8	90/	90/	6	/0/	6			ल	iz.		1 1		<u>a</u>	ina								1
1	i	2	72	5	/30	3/4/	/15	19		1	듄	ij			4:	튭	ij	ł					1		
10	- o	"	12	હ	5	(,)	Ŋ	9			-	0		111			0			i	l		1		١
10	1	1	7	7	7	7	V	7	_	1		51		\vdash			101		\top		\Box	寸	十	\top	٦
3		_	_	_	_	-	l	_		1				\sqcap	1.0			\neg	\top	П	\Box	\neg	\neg	\top	٦
A		_	_	-		_		-		1				$\Box\Box$				T	1			\neg	Т	\top	٦
55			$\overline{}$	1		$\overline{}$			\neg	1	\vdash				. 1			_	1			寸	\neg	丁	٦
66		_	_	_		_	_	—	\neg	1		55		\Box	-			\top			П	T	\neg	\neg	٦
107		-	_	—	_				\neg	1		56							1	П			T	\top	٦
8			_	_	_	_	_			1				\vdash				\neg	\top		П		丁	T	٦
19			_	_	_	-		-											丁		П		丁	\top	٦
10			_	_	_			-		1	-							\neg	1	П	П		ヿ	\top	٦
11			_	_	_	_	_	-				60									\Box		ヿ	\neg	٦
12				_	_	-	-		\vdash		·			\vdash				\neg	1		П		ヿ	丁	٦
13		_	-		Η.	<u> </u>	_	_	\vdash	1				\top	獸。			_	1		\Box	\neg	\top	\top	٦
14					_	_	_	_		١.					1			\neg			П	\exists	\Box	\top	╗
15				_	—	-	+	-	\vdash	je .			 	11	9			\dashv	┪	T	\sqcap	\neg	\dashv	\top	ヿ
16			_		-	-			\vdash	1	\vdash				er.			\neg	\top	П	\Box	\sqcap	\neg	\top	٦
17				_	ь.	1	1		\vdash	┨.					4						П		\neg	\neg	٦
18				-	<u> </u>	-		-	\vdash	┨.					7, 54				_	T	П		ヿ	\top	
19				-	-	-	-	_	\vdash	1				1	-			\Box	\top		П		ヿ	\dashv	
To To To To To To To To		┿	 `	╁	H	÷	t	H	\vdash	1				1-1-	÷				\dashv		П			\top	П
21 22 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133		+	┢	├─	\vdash	\vdash	\vdash	┢	 	1		70			1.7		120		\neg	1			\Box		
22 72 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 130		+		\vdash	Н	\vdash	╁	H		1				1.	: 1 [']									\top	٦
23 74 123 124 124 124 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 146 146		+		-	\vdash	\vdash	┢	一	 	†∵					Ĺ.,				十					\neg	ヿ
24 74 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 139 140 140 140 140 140 141 141 141 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144			t	\vdash	-	1	╁	\vdash	 	7							123	\neg	\top	T			\neg	\exists	
25 75 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 135 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145		+	1	\vdash		1-	Н	\vdash	 	٦,			 					\vdash	1	Т	П			寸	ヿ
26 76 126 127 28 78 128 128 29 80 130 129 129 30 81 130 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 147 148 148 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149		+	-	†		H	-	一	-	┨.								\neg	1	Т			\neg	ヿ	╗
27 28 127 78 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 144 144 144 144 145 145 145 146 147 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			H	┢		+	✝	\vdash		47.,	:-			++-	4,	_	126	\dashv	_				\neg	一	╗
28 78 128 29 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 91 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		+-	H	┢		\vdash	t	† –	\vdash	7				11	100		127			1	П		\dashv	\top	╗
29 79 129 30 130 130 31 81 131 32 82 132 33 133 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		+	\vdash	-	╁	┼	H	\vdash	 	٦.	·			111		_		\vdash	\dashv	T	\vdash		\neg	十	╛
80			╁	╁	╁	╁	╁	╁		┨	\vdash		 	+			129			T	1		\neg	十	_
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 145 145 145 146 146 146 147 148 149			\vdash	╁	┢	+	╁	\vdash	+-+-	_	\vdash		 	1-1-	1.7	\vdash			\top	T	T		\neg	十	_
32 82 33 133 34 134 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		+	\vdash	\vdash	├	╁	╁	\vdash	 	1	\vdash			+				\vdash	\top	-	m		\neg	十	_
33 34 133 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 91 140 141 42 92 142 93 43 93 143 144 44 94 144 144 45 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149		+	+-	\vdash	 	\vdash	H	t^-	1	1			 	+ -	1		132		\top	1	\Box	М	\dashv	\neg	_
34 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 144 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			+	t	t	\vdash	t^{-}	1		7			 	+				\vdash		1	Π	\Box	\dashv	\top	Т
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			+-	+	\vdash	\vdash	t	1	 	┪	\vdash		 	1-1-	- 3.		134		\top	1	\sqcap		\dashv	\dashv	_
36 37 86 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 139 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 147 148 148 148 148 149<			1	1	T	t	\vdash	1			-		 	1			135	\sqcap	十		П	П	\sqcap	ヿ	
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			†	+-	H	T	t	1-		21	\vdash		 	1	ļ			H	\top	1	1	П	\sqcap	十	_
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			+	\vdash	\vdash	†	t	\vdash	+	1	-		 - - - - -	11				\Box	\top	T		П	\Box	\top	_
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			╁	1	1	+	\vdash	\vdash	+	1			 	11	1				一	T	\top		\sqcap	十	\neg
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			+	t	 	+	\vdash	✝	+	1	\vdash		 	 -	0.70			\Box	\dashv	T	T	Г	\sqcap	\dashv	\neg
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		_	+-	1	\vdash	+	+	\vdash	++	-	\vdash		 	+	100		140		\dashv	T	†	\Box	\sqcap	十	_
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			+	+-	t	+-	+	+	 	٦.	\vdash		 	+	18			\vdash	\top	1	\top	\vdash	\sqcap	\dashv	_
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			+-	+-	t	+	+	+-	 	٦.	-			 -				\vdash		\top	T	\vdash	\sqcap	\dashv	
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			+	\vdash	1-	+	+	T	++	٦,	\vdash		 	- 	1		143	\vdash	\dashv	1-	T	\Box	\sqcap	一	_
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	44	+-	╁	\vdash	\vdash	+	+	†	 	⊣ ∴	4	94	 - - - - - - -	 -	1			\vdash	\top	\top	T	П	\sqcap	\dashv	_
46 96 47 97 48 98 49 148			+	+	\vdash	+	+	+	+				 	1-1-	***		145	\vdash	十	1	T	П	\sqcap	\Box	
47 97 147 48 98 148 49 99 149	46	+	+	T	1	+	T	\top	 	4.		96		 				\Box	\dashv	1	1	Г	\sqcap	\dashv	_
48 98 148 149 99 149 149 1			t^{-}	T	1	\top	+	T	 	┪.			 	 -	13			\sqcap	1	1	\top	Г	\sqcap	\neg	_
49 99 149 149			\top	t	†	T	+	T	 	╡.			 	1				1	1.	T		Γ	П	1	
	49	\top	T	t٠	T	T	T	†	1 1	٦.		99	 	 - - - - - - - - - 	1.		149	\sqcap	\neg	Τ		Г	\Box	\dashv	
50 100 150 150	50	1	T	T	t	T	T	t^-	1-1				 	 			150	\Box		1		Г	\Box	\dashv	_